



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Medicina

Unidad de Posgrado

Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana

**“Curva de sobrevida en niños con leucemia
linfoblástica aguda del Hospital Nacional Guillermo
Almenara Irigoyen, periodo enero a diciembre 2007 -
2009”**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Para optar el Título de Especialista en Hematología

AUTOR

Patricia Ruth PACHECO ESPEJO

Lima, Perú

2013

RESUMEN

La leucemia linfoblástica aguda (LLA) es la malignidad más común en los niños, sobre todo entre los 2 y 5 años de edad que comprende aproximadamente 30-35% de todos los cánceres infantiles y contribuye de manera significativa a la mortalidad global de cáncer infantil, por ende es un problema de Salud Pública que merece ser considerado.

El objetivo del estudio fue conocer la tasa de sobrevida de los niños con Leucemia Linfoblástica Aguda tratados en el Hospital Guillermo Almenara Irigoyen- EsSalud en el período Enero del 2007 a Diciembre del 2009. Es un estudio Descriptivo retrospectivo. La población estuvo definida por todos los pacientes menores de 15 años con diagnóstico de Leucemia linfoblastica Aguda en el Hospital Nacional Guillermo Almenara en áreas de hospitalización o consultorio externo. Para este estudio el instrumento principal fue la Ficha de Datos que incluirá todas las variables y parámetros involucrados con el problema y con los objetivos formulados que fueron obtenidos de las historias clínicas y reportes diagnósticos.

En el presente estudio se encontró que la tasa de sobrevida global al año fue de 83.19%; a los dos años, 56.7% y a los tres años, 44.2%. La tasa de sobrevida libre de enfermedad al año fue de 81.25%; a los dos años, 60.32% y a los tres años, 52.78%.

ABSTRACT

Acute lymphoblastic leukemia (ALL) is the most common malignancy in children, mostly between 2 and 5 years old comprising approximately 30-35% of all childhood cancers and contributes significantly to the overall mortality of childhood cancer therefore is a public health problem that merits consideration.

The aim of the study was to determine the survival rate of children with acute lymphoblastic leukemia treated at the Hospital Guillermo Almenara Irigoyen-EsSalud in the period January 2007 to December 2009. It is a descriptive retrospective study. The population was defined by all patients younger than 15 years diagnosed with acute lymphoblastic leukemia at the National Hospital Guillermo Almenara in areas of hospitalization or outpatient. For this study, the main instrument was the data sheet including all variables and parameters involved with the problem and with the stated objectives obtained from the medical records and diagnostic reports.

In this study founded that the overall survival rate at one year was 83.19% at two years, 56.7% and after three years, 44.2%. The rate of disease-free survival at one year was 81.25%, and after two years, 60.32% and after three years, 52.78%